

Philips  
Monitor LCD con  
SmartControl Lite

V Line  
59,9 cm (23,6")

243V5QHABA



## Eccezionali immagini LED con colori vivaci

con altoparlanti stereo

Scopri immagini nitide su questo display Philips. Dotato di HDMI e altoparlanti stereo, rappresenta una scelta perfetta!

### Immagini sempre brillanti

- Display MVA con ampi angoli visivi ed elevati livelli di contrasto
- Display 16:9 Full HD per immagini ricche di dettagli nitidi
- SmartContrast: per dettagli in tonalità di nero incredibili
- Facile gestione delle prestazioni del display con il SmartControl Lite

### Scopri il mondo multimediale

- Altoparlanti stereo incorporati per file multimediali
- HDMI-Ready per l'intrattenimento Full HD

### La scelta perfetta

- Design compatto per risparmiare spazio
- Display ecocompatibile senza mercurio
- Montaggio VESA per la massima flessibilità

# PHILIPS

## In evidenza

### Tecnologia display MVA



Il display LED MVA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multi-dominio che offre un fattore di contrasto statico elevatissimo per immagini vivaci e brillanti. Il display gestisce le applicazioni standard da ufficio con la massima semplicità ed è ideale per la visualizzazione di foto, la navigazione in Internet, la riproduzione di film e giochi e le applicazioni grafiche più complesse. La tecnologia di gestione ottimizzata dei pixel offre un angolo visivo estremamente ampio di 178/178 gradi, per immagini estremamente nitide.

### Altoparlanti stereo incorporati

Doppi altoparlanti stereo di alta qualità integrati sullo schermo. Consentono un'emissione frontale o una riproduzione delle frequenze più basse, delle frequenze alte, un'emissione posteriore e altro in base al modello e al design.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite è il software per il controllo del monitor con GUI basata sulle icone 3D di nuova generazione. Consente agli utenti di regolare al meglio la maggior parte dei parametri del monitor quali colore, luminosità, calibrazione dello schermo, impostazioni

multimediali, gestione degli ID e altro ancora con il mouse.

### SmartContrast



SmartContrast è una tecnologia Philips che analizza i contenuti visualizzati regolando automaticamente i colori e controllando l'intensità della retroilluminazione per potenziare i contrasti in modo dinamico e garantire immagini e video digitali ottimali o migliorare la riproduzione delle tonalità scure dei videogiochi. Quando viene selezionata la modalità Economy, il contrasto viene regolato e la retroilluminazione ottimizzata per una corretta visualizzazione delle applicazioni per ufficio con un ridotto consumo energetico.

### Display 16:9 Full HD



La qualità dell'immagine conta. I display normali offrono una buona qualità ma non è sufficiente. Questo display è dotato di risoluzione Full HD ottimizzata 1920 x 1080. Il Full HD offre un

dettaglio nitido combinato con elevata luminosità, incredibile contrasto, massima nitidezza del movimento e dei colori per immagini realistiche.

### HDMI-Ready



HDMI-ready

Un dispositivo HDMI-Ready dispone di tutto l'hardware necessario per accogliere un ingresso High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Un cavo HDMI consente segnali audio e video digitali di alta qualità trasmessi su un singolo cavo da un PC o un qualsiasi numero di sorgenti AV (tra cui decoder, lettori DVD, ricevitori A/V e videocamere).

### Senza mercurio

I monitor Philips dotati di retroilluminazione LED non contengono mercurio, una delle sostanze naturali con la più elevata tossicità per uomini e animali. Ciò riduce l'impatto ambientale del display per tutto il ciclo di funzionamento, dalla produzione allo smaltimento.



# Specifiche

## Immagine/Display

- tipo schermo LCD: MVA
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Dimensioni pannello: 59,9 cm (23,6")
- Area di visualizzazione effettiva: 521,28 (O) x 293,22 (V)
- Formato: 16:9
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms (grigio su grigio)\*
- Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Fattore di contrasto (tipico): 3000:1
- Pixel Pitch: 0,272 x 0,272 mm
- Angolo di visione: 178° (O) / 178° (V), @ C/R > 20
- Colori display: 16,7 M
- Frequenza di scansione: 30 - 83 kHz (O)/56 - 76 Hz (V)
- sRGB

## Connettività

- Ingresso segnale: VGA (analogico), DVI-D (digitale, HDCP), HDMI (digitale, HDCP)
- Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata, Sync su verde
- Audio (ingresso/uscita): Ingresso audio PC, Uscita cuffia

## Funzioni utili

- Audio incorporato: 2 da 2 W
- Comodità per l'utente: Automatico (giù), Luminosità (dietro), Menu (OK), Accensione/spengimento, Volume (su)
- Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Cecoslovacco, Olandese, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Spagnolo, Cinese semplificato, Svedese, Turco, Cinese tradizionale, Ucraino
- Altra convenienza: blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

## Base

- Inclinazione: -5/20 grado

## Assorbimento

- In modalità standard: 21,51 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar 6.0)

- Modalità standby: 0,5 W (tip.)
- Modalità Off: 0,3 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
- Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/60 Hz

## Dimensioni (lxpxa)

- Prodotto con piedistallo (mm): 551 x 420 x 220 mm
- Prodotto senza piedistallo (mm): 551 x 344 x 52 mm
- Confezione in mm (LxAxP): 600 x 415 x 118 mm

## Peso

- Prodotto con piedistallo (kg): 3,66 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,22 Kg
- Prodotto con confezione (kg): 4,76 Kg

## Condizioni atmosferiche

- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C
- Umidità relativa: 20%-80% %
- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- MTBF: 30.000 ore

## Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: EnergyStar 6.0, EPEAT Silver, RoHS, Senza piombo, Senza mercurio
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %

## Conformità e standard

- Omologazioni: marchio CE, FCC Class B, SEMKO, Certificazione TCO, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, C-Tick, UCRAINO, EPA, WEEE

## Cabinet

- Colore: Nero
- Finitura: Sottile (cornice anteriore)/Fantasia (rivestimento posteriore)

## Contenuto della confezione

- Monitor con supporto
- Cavi: VGA, audio, alimentazione
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio  
2019-06-27

Versione: 6.0.1

12 NC: 8670 001 24686  
EAN: 87 12581 73154 0

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* I cavi HDMI variano a seconda della regione e dei modelli.  
\* Valore del tempo di risposta pari a SmartResponse